Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 10/814,159 YAMAZAKI ET AL. Art Unit Examiner 2814 Wai-Sing Louie (Through numeral) Cancelled Non-Elected Appeal Rejected N A 0 Interference Objected Allowed Restricted Date Claim Date Date

102	Final	Original	11/7/05										Final	Original										Final	Original									
S2		1	7	\neg		╗				П	\neg	- 1		51					Т		\Box	\Box	- [101								\perp	
3 4 7 53 103 104 54 104 65 106 107 107 107 108 109 109 109 100 10			7		╗						٦	- [52			Ė			\Box			[102							\perp	$\Box L$	
5			7	\neg	\neg									53									- ([_	ᆚ	
S		4		П								[54						\Box			L		104						_	\bot	ightharpoonup	_
7		5	7	П	╗	\neg						[55					\Box				- [\Box	\sqcup	┙	_	_
S			7	\neg								[56								┚	[┙
9 V 0 60 110 110 110 110 110 110 111			7	П	╗						П	- [57							\Box				107								\perp	
Sy 109 1100 1110 1111 111		8	7		\neg							- [58					\neg	\perp													\perp	_
10 V		9	7									[- [109	\Box				\Box	_	_	_	_
11		10	7								\neg	- [60						\Box					110							┙	_	
C 12-			1									- [61											111						_	_	_	_
18		12	1	П								- [62											112						_1	┙	_	_
18		1/3		П								- (113				Ŀ		_	_		_
16		14		П										64											114	Ш			Ш			_	\dashv	⊣ i
18		185		П										65	I				\Box				- 1		115	Ш						_	_	_
17		16		П										66					\Box	\Box			- 1		116	Ш			Ш	Ш	_	_	_	_
18				П			П							67					[1		117						\Box	_	Ц.	_1
19				П										68						\Box					118				П		_	_	_	
120				П			П				П			69						\Box					119				Ш		_	┙	ightharpoonup	_
21 22 121 122 123 123 123 123 124 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138		20	-	П			П				П	l		70	Г					\Box					120							_	_	
22 72 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133		21	_				П							71	П				\Box	\Box	\Box				121						_		Щ.	_
23 73 123 124 124 124 1224 1224 1225 125 125 126 126 126 127 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 136 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 142 142 142 143 143 144 144 145 145 146 147			Г				П							72	Г																			_
24 74 124 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 145		23		П			П							73	Π			\Box		\Box					123							丄	Д.	
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 141 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 146 147		24												74	П										124							\Box		_
26 76 126 127 128 127 128 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		25	T	П					П					75	Γ			П	\Box	\Box					125							\Box	_	
27 28 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133		26	Т	\vdash			П							76	T	П		П	\neg						126							\Box	\perp	
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 144 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 97 48 98 149		27							П	П	П			77	Г	П		П		\Box					127								Ш.	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 148 48 98 149		28	 			_		П	П	П					Г	Г		П		ा					128							Ш	丄	
30		29	Т	П				П		П				79	Г	П					П				129									
31 81 131 32 83 132 33 84 133 34 85 134 35 86 134 36 86 135 37 87 137 38 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148	1	30	┪	Н							П			80	Γ	Г			ヿ						130								\perp	_]
32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 135 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148		31	┢	П				П		П	П			81		П			П	\neg		П			131									
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 144 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-	32	1	П			Г	Т	Г					82		П		П	П	╗					132									
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 137 38 87 137 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		33	Г	П				П	П					83	Г			П							133							Ш		
35 85 135 36 86 136 37 137 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 48 96 147 48 98 148 49 99 149			Т	П					П					84	Г			П		П					134									_
36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 99 149		35	П	П		П								85											135					Ш		ot	\perp	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 99 149		36	Г	П		П	Г		П					86											136	Ш		\Box				\Box	\perp	_
38 68 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37	Г	П			П							87					\Box						137					Ш		Ш	\bot	_
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		38	1	П		П	Г							88											138	لتا	تا			Ш		Ш	_[_
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		39	Т	П	П	П								89		\Box									139	Ш				Ш	\Box	Ш	┙	_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		40	Т	П								1		90											140				_	Ш				_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	Г	П			Γ	Г						91											141	\Box				\Box		Ш	_	_
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		42	П	П					Γ					92											142			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			Ш	ightharpoonup	_
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			T	П			Г	П	Г					93														$oxed{\Box}$	L	Ш		Ш	_	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	Т	П								H		94									١,		144	Ш		L	_	Ш	Ш	Ш	┙	4
46 96 47 97 48 98 49 99		45	T	П			Г	Γ	Г	П				95									1		145		\Box	L.		Ш		Ш	[_
47 97 147 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		46	Т	П			Г	Г	Г	П	П			96											146			Ĺ			L	Ш	\perp	_
48 98 148 149 99 1448 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		47	⇈	П				Г		П				97												Ш		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		Ш	┙	_
49 99 149			Т	П	П	П		Г	Г	Г	П																	Ĺ		Ш	Ш	Ш	┙	_
	<u> </u>		T	П			П	Г	Г		П			99											149		L	L	L		Ш	Ш	ᆚ	_
		50	T	П	П	П	П	Г	Г					100	L										150		لـــا	Ĺ		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	ليا			